皆様から多く寄せられる ご質問やお問い合わせを 毎号 少しずつ解説する

理化学硝子の基礎知識 【PART10】

理化学硝子の様々な呼び名

JIS R3503と同じ標記	その他の表記
径違い管（径違いアダプター）	アブザッツ
ブフナロート	ヌッチェ
角型クランプ	ムッフ（クランプホルダー）
ロート	漏斗（ろうと）
球面すり合わせ	ボールジョイント
平栓（共通すり合わせ、SPC）	ストッパー（中空平栓）
ケルダール	キルダール
シャーレ	ペトリ皿
アスピレーター（水流ポンプ）	サッカー
リップ付試験管	リム付試験管
洗浄びん	洗気びん
バイエルびん	バイアルびん
ねじ口びん	メジュームびん
二口（三口・四口）フラスコ	二頭（三頭・四頭）フラスコ
吸引びん（ろ過びん）	ろ過フラスコ
二重管冷却器	バリテール型冷却器
はさみ	クランプ
撹拌子	スピンバー

年末年始のお知らせ

2013年12月28日（土）～2014年1月5日（日）まで休業させて頂きます。

TGKステーションご利用案内 全国のお客様、お問い合わせ、見積りはこちらへお願い致します。

フリーダイヤル 0120-393913　フリーFAX 0120-823445

東京硝子器械株式会社
http://www.tgk.co.jp

本　　社	〒101-0044　東京都千代田区鍛冶町 2-5-10 電話　03（3252）3461　FAX　03（3252）5458
大阪営業所	〒530-0043　大阪府大阪市北区天満 4-14-2 電話　06（4800）3939　FAX　06（4800）3938
名古屋営業所	〒460-0012　愛知県名古屋市中区千代田 2-1-15 電話　052（238）6075　FAX　052（238）6076
福岡営業所	〒812-0053　福岡県福岡市東区箱崎 6-4-26 電話　092（643）8645　FAX　092（643）8646
仙台営業所	〒981-3117　宮城県仙台市泉区市名坂東裏 78-1　斉藤ビルII 電話　022（772）7669　FAX　022（772）7670
札幌営業所	電話　090（2481）6184

TGK NEWS
No.502
平成26年 01月01日 発行

謹んで初春のお慶びを申し上げます

平成二十六年を迎えまして、謹んで新年のお慶びを申し上げます。また、平素は格別のお引き立て、ご厚情をいただいておりますことを、改めて厚くお礼申し上げます。

さて、去年の流行語大賞は、「今でしょ」「倍返し」「お・も・て・な・し」など未来に向けたメッセージや、今に対処する４語でした。

弊社も創業以来、常に今と未来に目を向けて参りました。そして、その精神は「研究者の皆様に喜んでいただける製品作り」へと繋がっています。

今後も創造・革新の意気に燃え、社員の夢や希望を可能にし、優秀な社員が長期に渡り活躍できる企業を目指して参ります。

本年も、皆様にとりまして、少しでも元気に、楽しく輝くよう、お祈り申し上げまして、新年の挨拶とさせていただきます。

平成26年　元旦

東京硝子器械株式会社
代表取締役社長　**白井 義則**

防ごう、インフルエンザ

インフルエンザの予防には、一人ひとりが「かからない」「うつさない」気持ちが大切。外出後の手洗い、うがいは予防の基本! マスクの着用も忘れずに。

アナログ式季節性インフルエンザ予防温湿度計

14カタログ P.1101 掲載

FGE

商品コード	型式	色	測定範囲	価格(¥)
525-88-08-04	TT-547BL	ブルー	温度：0～35℃/1℃単位 湿度 20～80%/5%単位	2,000
-05	TT-548BL	ブルー	温度：0～35℃/1℃単位 湿度 20～80%/5%単位	2,500

特長
- 季節性インフルエンザの予防に最適な温湿度計。
- 季節性インフルエンザの感染予防目安を3段階（ほぼ安全・注意・警戒）でお知らせします。
- カビ注意範囲を黄色で表示。
- 壁掛け専用です（TT-548BL）。

型式	TT-547BL	TT-548BL
測定方式	バイメタル式	
材質	本体 / スタンド：ABS 樹脂スタンド ／ レンズ：PS 樹脂	
寸法	φ132 ㎜ ×26 ㎜	φ183 ㎜ ×31 ㎜
重量	約 96g	約 185g
付属品	取扱説明書（保証書付き） スタンド	取扱説明書（保証書付き）

デジタル式季節性インフルエンザ予防温湿度計

14カタログ P.1101 掲載

FGE

商品コード	型式	色	測定範囲	価格(¥)
525-88-08-06	TT-549BL	ブルー	温度：5～45℃/0.1℃単位 湿度 20～90%/1%単位	3,500

特長
- 季節性インフルエンザの予防に役立つ温湿度計。
- 季節性インフルエンザの感染予防目安を3段階（ほぼ安全・注意・警戒）でお知らせします。
- 注意レベルの表示は分かりやすいLEDで色分けと顔マークのアイコンで表示。
- カビ注意をLEDの点滅とカビマーク表示でお知らせ。
- 電波時計付き。

仕様
- 温湿度精度：温度/0～40℃±1℃、それ以外±2℃
：湿度/35～75%±5%、それ以外は±10%
- 時計：平均月差±30秒以内
- 寸法：127×48×116Hmm
- 重量：約250g
- 付属品：取扱説明書、（お試し用）アルカリ単3乾電池×2本

サージカルマスク

14カタログ P.1464 掲載

仕様
- バクテリアバリア(BFE)99.8%、PFE99.5%

特長
- 新型インフルエンザ対策、花粉症対策に最適です。
- 衛生的で手軽なディスポタイプ。
- プリーツ構造でさわやかな装着感です。
- 三層構造、すぐれた細菌遮断率です。

（A）簡易包装タイプ

HGJ

商品コード	型式	サイズ	入数（枚）	価格(¥)
137-87-05-03	WAN-9102	S	50	1,200
-02	WAN-9101	M	50	1,200
-01	WAN-9100	L	50	1,200

（B）個装タイプ

HGE

商品コード	型式	サイズ	入数（枚）	価格(¥)
137-87-05-04	WAN-9100	L	50	1,500

抗ウイルスマスク

14カタログ P.1465 掲載

特長
- 東京大学と（株）富士通研究所が開発した光触媒フィルター使用で、マスク表面についた菌を分解します。
- メルトブローフィルター採用で、花粉やウイルスを含む3ミクロン以上の飛沫を平均99.6%以上カットするＢＦＥ95対応品です。

光触媒

HGE

商品コード	型式	サイズ	寸法(W×H)mm	入数（枚）	価格(¥)
219-87-05-25	SP-107	M	145×80	50	4,980

手洗い石鹸液　泡タイプ

14カタログ P.740 掲載

DHE

商品コード	品名	摘要	価格(¥)
453-52-19-12	ジャボネットP-5	ポンプ付き 500mℓ	830
-13	ジャボネットP-5	詰め替え用 400mℓ	480

特長
- 殺菌剤イソプロピルメチルフェノール配合で、洗うと同時に殺菌・消毒ができる手洗い石鹸液です。
- 泡立ち、使用感がよく原液使用タイプです。
- フレッシュシトラスグリーンの香り。

て・きれき　mini

14カタログ P.742 掲載

DHJ

商品コード	型式	価格(¥)
071-58-25-11	TEK-M1A	40,000

特長
- 1日100回のご使用で約3ヶ月もちます（電池式）。
- 正面・左右の3方向に自在に設置できます。
- 消毒液の補給は、ボトル交換と液のみ注入する方法の2通りがあります。

仕様
- 検知方式：赤外線センサー
- 噴霧方式：圧力ポンプ式
- 噴霧量：0.75、1、2、3、4mℓの5段階
- タンク容量：1000mℓ
- 電源：単2乾電池4個
- 外形寸法：153×173×297Hmm
- 重量：1.7kg（電池なし）

グッバイキン

14カタログ P.744 掲載

インフルエンザ、ノロウィルス、O-157などにも効果絶大のオゾン水！

特長
- 酸素と水で作られたオゾン水は肌にも優しく安全性が高いので、手洗い、機具の洗浄に利用できます。
- 温ったかオゾン水も使用できます。
- ランニングコストは1ℓあたり0.2円とリーズナブルです。
- コンパクト設計なのでキッチンにも設置可能、必要なのは家庭用電源と水道だけです。

-01：DHJ -03：見積り

商品コード	品名	型式	価格(¥)
790-55-80-01	グッバイキン 5	HOW-AE 5	298,000
-03	グッバイキン 30	HOW-AE 30	1,050,000

品名	グッバイキン 5	グッバイキン 30
オゾン水量	1～5ℓ/分（0.5MPa 以下）	10～30ℓ/分（0.15～0.2MPa 以下）
オゾン水生成方法	直接電解方式	
使用環境	5～35℃　10～90℃（結露なきこと）	
使用水温	5～40℃	5～35℃
給水方法	水道直結方式	
重量（乾燥重量）	4.5kg	17kg
外形寸法（mm）	250×150×333H	340×330×676～912H
付属品	カソード液、マルチコック、排水ホース、マルチコックアダプター	カソード液、給水ホース、排水ホース、電極反転治具、オゾン水簡易型濃度計
設置例	手洗い、台所、トイレ等、菌類が発生する場所、幼稚園、病院、介護施設に適しています。	大規模施設のトイレの洗浄、脱臭など業務用に適しています。